MANUEL
D'INSTALLATION - UTILISATION - ENTRETIEN
NOTICE DE MISE EN SERVICE

FILTRES AUTONETTOYANTS SÉRIE "PLOT 2000 89"
MOD. PLOT 2000 89 - 3/4"
MOD. PLOT 2000 89 - 1"
MOD. PLOT 2000 89 - 1" 1/4
MOD. PLOT 2000 89 - 1" 1/2

1 * MISE EN PLACE

* Brancher le filtre au circuit d'eau en utilisant les raccords fournis.
* La fléche gravée sur le corps en laiton (fig.1) doit être orientée dans le sens de la circulation de l'eau. Le filtre peut être branché sur des canalisations verticales et horizontales grâce au corps en laiton pivotant sur 360°.
* Dans le cas d'installations sur des appareils ménagers, il faut prévoir deux robinets de contrôle de la qualité de l'eau en montant et en aval du filtre (norme 443).
* Réaliser le branchement hydraulique de la vidange au fond du filtre, de façon à pouvoir évacuer l'eau de contre-lavage.

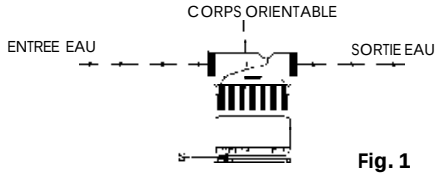


Fig. 1

2* ENTRETIEN

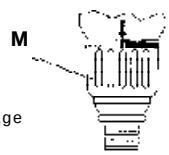
Effectuer un contre- lavage périodique, pour nettoyer la cartouche filtrante de toutes les impuretés en suspension, telles que limon, sable etc. (nous conseillons de le faire au moins une fois par mois). La cartouche filtrante doit être remplacée au bout de 12 mois. Déplacer le curseur rouge d'un mois (fig. 1) après avoir effectué le contre-lavage.

3 * CONTRE-LAVAGE

Tourner la poignée M dans le sens de la flèche (Fig. 3) jusqu'à ce que les deux repères se rencontrent (Fig.2). Laisser la poignée dans cette position pendant 5 secondes environ : replacer la poignèe M dans la position d'origine (Fig. 3). Lorsqu'on effectue le mouvement de la poignée, la mécanique à l'intérieur du filtre effectue le cycle suivant:

- **ouverture** de la vidange et nettoyage de la grille filtrante avec des jets d'eau à 10 m/sec. L'eau utilisée pour le nettoyage de la cartouche filtrante passe d'abord dans un premier filtre spécial (à nettoyage automatique).
- **expulsion** des impuretés.
- **fermeture** de la vidange et retour à la filtration.

Fig. 2



Position de contre-lavage

Fig. 3

Position de filtration

4 *REMPLACEMENT DE LA CARTOUCHE

Pour remplacer la cartouche filtrante, il faut procéder de la facon suivante:

a) Fermer les robinets de contrôle 3 et 3.1 et ouvrir le robinet 3.2. Ainsi, on obtient l'isolement du groupe filtrant du reste de l'installation (cf. schéma d'installation).

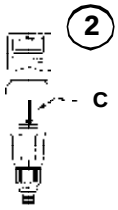
b) Remplacer la cartouche en suivant les instructions 1, 2, 3, 4.

c) Une fois que les cartouches filtrantes ont été remplacées, ouvrir les robinets de contrôle 3 et 3.1 et fermer le robinet 3.2.

1

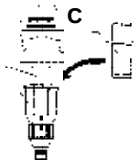
En utilisant une clé prévue à cet effet (*), devisser le vase (V) dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

2

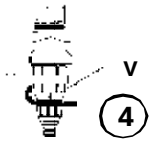


Retirer la vieille cartouche filtrante(C) en tirant ver le bas.

Prendre la nouvelle cartouche filtrante (C) et la laisser tomber dans le vase (V) de facon à ce que la partie aveugle se trouve en bas.



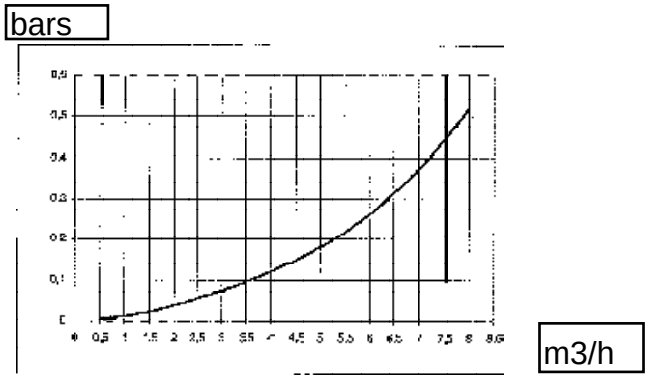
Approcher le vase (V) de la culasse, en le vissant à la main. Continuer à visser avec la clé jusqu'à ce que le vase se bloque. Puis aligner la flèche du vase sur le centre de la culasse, en redévissant un peu le vase.



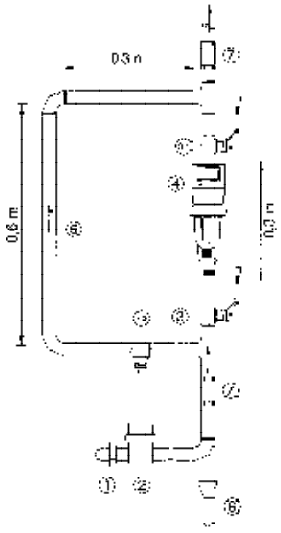
* Clé universelle, code L30

5 * CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Utiliser de l'eau froide (40°C. maxi).
- Débits et pertes de charge (cfr. graphique).
- Filtration au moyen d'une grille en inox calibrée (cf. étiquette sur le filtre).
- Tous les composants du filtre sont indiqués pour usage avec l'eau potable.

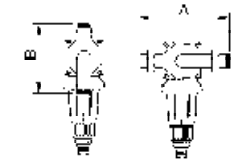


6 * SCHEMA D'INSTALLATION HORIZONTAL ET VERTICAL

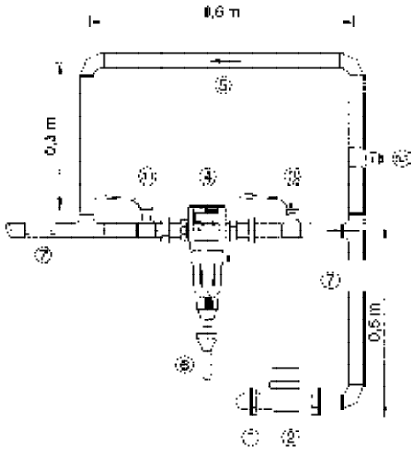


LEGENDE :

1. Entrée eau
2. Compteur
3,3.1,3.2 Robinet de contrôle
4. Filtre PLOT 2000
5. By-pass
6. Sortie inférieure
7. Clapet anti-retour



	3/4	1"	1-1/4	1-1/2
A (mm)	170	180	185	205
B (mm)	110			



Jetly

38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER CEDEX